

# TH301数显表面洛氏硬度计

产品名称	TH301数显表面洛氏硬度计
公司名称	临海市荣庆计量检测仪器有限公司
价格	29800.00/台
规格参数	产品类型:洛氏硬度计 型号:TH301 测量范围:垂直方向260mm，水平方向150mm
公司地址	中国 浙江 宁波市 浙江省宁波市江北区谢嘉路三和嘉园27幢128#405室
联系电话	86 0574 88384818 13958314592

## 产品详情

产品类型	洛氏硬度计	型号	TH301
测量范围	垂直方向260mm，水平方向150mm		

### 产品概述:

本硬度计为台式洛氏硬度计，采用洛氏(rockwell)测量原理，用于碳钢、合金钢、铸铁、有色金属及工程塑料等材料的硬度检测，具有测试精度高，测量范围宽，主试验力自动加卸载，测量结果数字显示并自动打印或与外部计算机通讯等特点。广泛应用于计量、机械制造、冶金、化工、建材等行业的检测、科研与生产。

### 功能特点:

本硬度计采用特殊的压头结构（俗称“凸鼻子”结构），除了可进行一般传统洛氏硬度计所能完成的测试外，还可能测试传统洛氏硬度计无法测到的表面，如环状、管状等零件内表面。

### 技术参数:

型号	th301
硬度标尺	洛氏a,b,c,d,e,f,g,h,k,l,m,p,r,s,v共15种标尺
分辨力	0.1hr
初试验力	98.07n/10kgf
总试验力	588.4n/60kgf, 980.7n/100kgf, 1471n/150kgf
试验力转换方式	根据所选标尺自动切换三种试验力
通讯口	rs232、usb双通讯口
时钟功能	自动显示、打印测试时间

显示	高清晰背光点阵lcd
菜单文本	中文
操作方法	薄膜按键
测试过程	自动完成
试验力加载时间	2-50秒，可设定并动态显示、存储
数据存储	自动存储500组测试结果、序号、日期
辅助功能	上下限设置，超差判别报警；数据统计，求平均值，标准差，最大值，最小值；标尺转换，可将测试结果转换为布氏hb、维氏hv、里氏h表面洛氏硬度以及拉伸强度 b；曲面修正，对柱面、球面测量结果自动修正
执行标准	gb/t230，iso6508，bsen10109，astm e-18
最大测试空间	垂直方向260mm，水平方向150mm
测试零件种类	平面；柱面，最小外径3mm；内环表面，最小内径23mm
供电	220v/110v, 50hz, 4a
尺寸	715mm × 225mm × 790mm
净重	100kg

基本配置:

名称	数量
主机	1
a标尺标准硬度块	1
b标尺标准硬度块	1
c标尺标准硬度块	3
120° 金刚石圆锥压头	1
1.5785mm 钢球压头	1
1.5785mm 钢球	5
压头安装螺钉	2
圆形平面样品台	1
v型样品台	1
电源线	1
使用说明书	1

可选附件:

- (1) 短型金刚石压头 (2) 扁型金刚石压头 (3) 细长型金刚石压头 (4) 1.5875mm 钢球压头及备用钢球 (5) 3.175mm钢球压头 及备用钢球 (6) 6.350mm钢球压头及备用钢球 (7) 12.70mm钢球压头 及备用钢球 (8) ta220微型打印机 (9) 225mm平面样品台 (10) 150mm平面样品台 (11) 平面/v型样品台 (12) v型/点状两用样品台 (13) 辅助托架 (14) 辅助支撑